

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ14RYS00235247

13.04.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Зерде-Керамика Актобе", 030018, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, Жилой массив Көктем, здание № 210Б, 160640000489, БИТЕМИРОВ КАНАТ МУХТАРОВИЧ, 87132990604, Karpenko@zerde.com.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Завод по производству керамагранита и керамических плитки, общий производительность завода 5млн.м² в год. Согласно приложения.1. Экологического кодекса Республики Казахстан. Раздел 2 . пункт 4.6. установки для производства керамических продуктов путем обжига, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, керамической плитки, каменной керамики или фарфоровых изделий, с производственной мощностью, превышающей 75 тонн в сутки и более, и (или) с использованием обжиговых печей с плотностью садки на одну печь, превышающей 300 кг/м³. .

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее ОВОЗ не проводилось. Объект, новый завод строительства по производству керамогранита и керамический плитки.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности, с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия вреда на окружающую среду не было. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Расположен в крайней северо-западной части г. Актобе, на территории Промзоны. Географические координаты с 4 точек. 1). X=11437.8494: Y=15901.1235: Z=0,0000: 2). X=11285,8663 Y=16,161 Z=0,0000: 3). X=11682,5860 Y= 16394,8975 Z=0,0000. 4). X=11864,5046 Y= 16120,1006 Z=0,0000:.. Участок свободен от строений и зеленых насаждений и граничит: - с севера, востока и юга – со свободными незастроенными земля-ми; - с юго-запада – с Мартукской трассой. Ближайшая жилая застройка расположена с юго-востока на рас-стоянии 6 км. С востока на расстоянии 3,5

км протекает река Илек. Выполненный анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет сделать вывод о том, что намечаемая деятельность при условии соблюдения технических решений (штатная ситуация) не оказывает значимого негативного воздействия на окружающую среду. В то же время, оказывается умеренное положительное воздействие на социально-экономическую сферу. На основании проведенной интегральной оценки можно сделать вывод, что планируемое воздействие на компоненты окружающей среды при проведении строительных работ при штатной ситуации эксплуатации объекта оценивается как «низкое» при выполнении всех намечаемых природоохранных мероприятий и соблюдении природоохранного законодательства РК. Завод находится в резиденции "Индустриальной зоне СПК- Актобе. Актыбинская область г.Актобе. район Алмата. Промзона 679/2. Выбор других участков для осуществления намечаемой деятельности невозможен. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Общая площадь завода расположен на 15,0 га земли, самого застроенные завода 39267,18 м². Производство керамогранита является новым видом облицовочного материала для Республики Казахстан. Это определило привлечение иностранной фирмы владеющей технологией и оборудованием, по производству керамогранита. В конкретном случае это итальянская фирма «SACMI Imola», которая разрабатывает технологический регламент и осуществляет поставку технологической линии по производству керамогранита. Данная технологическая линия обеспечивает производительность в 5 млн. м² в год плит из керамогранита. Керамогранит - это искусственный отделочный материал из естественных экологически чистых природных материалов, таких как песок кварцевый) полевой шпат, глина, каолин и др. Для изготовления керамогранита необходима смесь перечисленных материалов и красителей. Из подготовленной массы формируются плитки и прессуются на гидравлических прессах. Затем их обжигают. Процесс производства керамического гранита полностью моделирует природные условия образования натурального камня. В силу исключительных качеств керамического гранита диапазон применения этого материала необычайно широк. Керамогранит может применяться для кладки пол., облицовки внутренних и наружных стен административных, жилых и общественных помещений. Керамогранит выпускается в виде плитки размером 7,5 x 7,5 см до 120 x 180 см. Минимальная толщина плитки 7 мм, максимальная 30 мм. Тонкие плиты используются для отделки полов и стен, утолщенные плиты применяются для полов с высокой нагрузкой. Износостойкость керамогранита зависит еще и от типа поверхности * неглазурованной и глазурованная. Неглазурованная керамогранитная плитка обладает высокой стойкостью к истиранию. Керамический гранит производится по технологии однократного обжига из высококачественных природных сырьевых материалов огнеупорных глин, каолина, полевого шпата, кварцевого песка и испанских объемных красителей. Основное требование, предъявляемое к сырью — минимальное содержание.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Существуют основные этапы производства керамической плитки - приготовление массы; - получение пресс-порошка; - прессование; - обжиг (в случае технологии двукратного обжига); - декорирование; - обжиг. Время от момента прессования до момента выхода готовой продукции: - 40-50 минут в случае однократного обжига; - 90-120 минут в случае двукратного обжига. При производстве плитки однократным обжигом осуществляется нанесение глазури на утель (черепок), затем осуществляется обжиг, так как правило производят плитку для пола. При производстве плитки двукратного обжига осуществляется обжиг утеля (черепка), затем наносится глазурь и осуществляется второй обжиг.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период осуществления намечаемых строительство -2018 г. Эксплуатация запуска завода декабрь 2021 г., все время расширяя и модернизируя производства, увеличивая мощности. Ежегодно на предприятии разрабатывается новые виды продукции, расширяются их ассортименты и совершенствуется качество. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования. Договор о реализации Инвестиционного проекта, и аренды земельного участка, ТОО "Зерде-Керамика Актобе" для строительства объектов недвижимости, землепользование (аренда) со сроком на 49 лет. На территории "Индустриальной зоне СПК- Актобе" г.Актобе. Промзона участок 679/2 (кадастровый номер 02-036-163-1435, площадью 15,0 га. Право собственности "ТОО УКИЗ" Постановление акимата №2514 от

20.08.2012.г. ;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. Перед началом строительства, право пользоваться всей инфраструктурой имеющейся на территориях "Индустриальной зоне-СПК-Актобе"; Водопотребление на хозяйственно-питьевые, для нужд пожаротушения, и производственный необходимости обеспечить бесперебойную поставку согласно договора от июня 2017. ТОО "УКИЗ". Сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии - касающихся намечаемой деятельности, проектом не предусмотрены специальные водоохранное мероприятия: Водоохранные зоны до реки "ИЛЕК" расстояние от завода 4000м, Воздействие на водные ресурсы отсутствует и мероприятие в этом направления не предусматривается. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопотребление на хозяйственно-питьевые воду осуществляется доставкой в бутылках, компания "Believe sov ТОО", для производственных нужды, и пожаротушения предусмотрен использовать техническую воду которые обеспечивает компания ТОО "Укиз", а также вода "Акбулак" на балансе ТООУкиз". ;

объемов потребления воды Питьевая объем воды в бутылках - 88 бутыль в месяц, для производственных нужд и т.д. используется техническая вода. 9.м3./в час.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Операции для которых планируется использование водных ресурсов. Водопотребление на хозяйственно-питьевые воду осуществляется доставкой в бутылках, компания "Believe sov ТОО", для производственных нужды, и пожаротушения предусмотрен пожарный-гидрант, резервуары, используется техническая вода, которые обеспечивает компания ТОО "Укиз". ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Не планируется.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Не планируется.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Не планируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не планируется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не планируется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Основные показатели по расходу сырья и материалов 2021-2022 г. Источник приобретения - КАЗАХСТАН, Россия и ЕвроСоюз. Количество Глины -3600т.(кз). Каолин- 10080т.(кз). Кварцевый песок-5040.т.(кз). Глина-23040.т.(рф).Шпат-30240.т.(рф).;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Не ожидаются.;

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу. -

Суммарный выброс тонн в год - 100.171068; твердые, тонн год- 1.520; газообразные, тонн год- 98.651068: перечень основных ингредиентов в составе выбросов- Азота [4]диоксид (Азота диоксид) (4),Азота [2] оксид (Азота оксид) [6],Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера[4] оксид); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства- глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем. Класс опасности выбрасываемых вещество, относимое к классу четвертому. Перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и перенос загрязнителей -по расчетным показателям, что концентрация загрязняющих веществ на границе санитарно-защитной зоны не превышают значений ПДК.. Предельно Допускаемый Концентрацию.. ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПО СОКРАЩЕНИЮ КОЛИЧЕСТВА ВЫБРАСЫВАЕМЫХ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ; Очистные установки, объемы воздуха, концентрация вредных веществ, удаляемого от технологического оборудования, приняты данным итальянской фирмы Baglieri&Taro221: Аспирационная система №1: Очистная установка- самоочищающийся фильтр сухого типа 360 (288/12): Эффективность очистки - 96%. Труба - 0800, Н=22м. Объем -36700 м3/ч. Концентрация пыли шихты до очистки 20 мг/ч Аспирационная система №2: Очистная установка- саг/м3. .

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей НЕТ..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей За период строительства общий объем образования отходов составит 1482,7 тонны. Виды отходов: 1) Лом черных металлов (используется на собственные нужды); 2) Огарки сварочных электродов (используется на собственные нужды); 3) Строительный мусор 4)Коммунальные отходы (ТБО); 5)Отходы лакокрасочных материалов (жестяные банки из-под краски) ; К намечаемые отходы. твердые отходы, отработанные фильтры, осадок, бой, отходы упаковки, пыль-0,01-0,04т/т. Сбор ТБО осуществляется в герметичные металлические емкости, которые размещены специально отведенных площадках с твердым покрытием. ТБО вывозятся в городской свалку по Договору. Предусматривается вторичное использование накопленных в средозащитной технике пылеобразных вещества ситового возврата. Бой некондиционной плитки (до 5%-8%) поступает также в отделение массо подготовке. Не возвратные отходы (до 1,5%) от выпуска продукции планируется продавать как наполнитель для сухой смеси. На предприятиях действуют системы раздельного сбора отходов..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений В случае, при получения экологического разрешения, подать заявление согласно в рамках процедуры, выдачи соответствующего экологического разрешения. Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан и его территориальные подразделения: РГУ "Департамент экологии по Актюбинской области" Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Актюбинская область характеризуется сложностью рельефа среди Западно-Казахстанского региона. На особенности рельефа влияют его геологическое строение и рельефообразующие факторы. Из-за географического расположения территории наблюдается резко континентальный климат, нехватка водных ресурсов и их неравномерное распределение, засушливые ландшафты. По данным РГП "КАЗГИДРОМЕТ за период с 2016-2020.г. по городу Актобе Значение существующих фоновых концентраций. Концентрация Сф-мг/м3: Скорость ветра (З-У) м/сек. Примесь; Азота диоксид - :Восток-0,0525;ЮГ-Штиль 0-2м/сек:-0,0544 север-0,05170,0524: Запад- 0,0523: Взвеш.в-ва: 0,0793; /0,033:/0,0835/0,0932/0,0806: Углерод оксид- 4,401/

